

โมเดลเศรษฐกิจ

รูปแบบการพัฒนาเศรษฐกิจใหม่ที่ใช้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมมาเสริมสร้างจุดแข็งของประเทศไทยให้แข็งแกร่ง ช่วยขับเคลื่อนเศรษฐกิจให้เติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน สร้างความสามารถในการพึ่งพาตนเอง สร้างภูมิคุ้มกัน พันตัวเร็ว



เศรษฐกิจชีวภาพ

การนำทรัพยากรชีวภาพมาผลิตให้คุ้มค่าที่สุด โดยใช้เทคโนโลยีมาช่วย เพิ่มมูลค่าให้กับสินค้า



เศรษฐกิจหมุนเวียน

การนำทรัพยากร หรือวัสดุต่าง ๆ กลับมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดแบบคุ้มค่าที่สุด หรือการลดปริมาณของเสียให้น้อยลงเท่ากับศูนย์ ZERO WASTE การนำวัสดุเหลือทิ้งมาสร้างเป็นผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ช่วยลดขยะและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



เศรษฐกิจสีเขียว

มุ่งแก้ไขปัญหามลพิษ เพื่อลดผลกระทบต่อโลกอย่างยั่งยืน เน้นส่งผลดีต่อสิ่งแวดล้อมและการพัฒนาที่ยั่งยืนเป็นเป้าหมายสูงสุด โดยเฉพาะความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม

ความสามารถในการพึ่งพาตนเอง



อนุรักษ์ ฟื้นฟู จัดการ

การใช้ประโยชน์และเพิ่มพูนทรัพยากรความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรม



สร้าง Value Creation

จากทรัพยากร ความหลากหลายทางชีวภาพ และวัฒนธรรม

พันตัวเร็ว



สร้างภูมิคุ้มกัน

Vision:

เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูทรัพยากรความหลากหลายทางชีวภาพ และวัฒนธรรม ให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม

ยุทธศาสตร์การขับเคลื่อน

การพัฒนาโมเดลเศรษฐกิจไทย (2564-2569)

4 ยุทธศาสตร์หลัก

- 1 สร้างความยั่งยืนของฐานทรัพยากร
- 2 การพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานราก
- 3 ยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้เศรษฐกิจ BCG ทำน้อยได้มาก
- 4 ความสามารถตอบสนองการเปลี่ยนแปลงของโลก

การขับเคลื่อน BCG ด้วยงานพัฒนาที่ดิน

เป้าหมาย อนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ทรัพยากรการเกษตรอย่างสมดุลและยั่งยืน

ยุทธศาสตร์และแผนงานขับเคลื่อน

- | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1. สร้างความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพ</p> <ul style="list-style-type: none"> • การอนุรักษ์ฟื้นฟู • การบริหารจัดการทรัพยากรดิน | <p>2. พัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็ง</p> <ul style="list-style-type: none"> • เกษตรสมัยใหม่ (Precision Agriculture) • เกษตรมูลค่าสูง (High Value Agriculture) | <p>3. พัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็ง</p> <ul style="list-style-type: none"> • โครงสร้างพื้นฐาน | <p>4. สร้างความสามารถต่อการตอบสนองการเปลี่ยนแปลงของโลก</p> <ul style="list-style-type: none"> • Climate Change • Carbon Credit |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

- ประยุกต์ Agri-Map เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต Smart Farming
- การจัดการดินอัจฉริยะระดับตำบลแบบมีส่วนร่วม
- การตรวจสอบคุณภาพดินด้วยระบบ E-service



- บริหารจัดการการใช้ที่ดินเพื่อการผลิตสินค้าปลอดภัยและอินทรีย์

- สร้างสมดุลการใช้ที่ดินเพื่อความหลากหลายทางชีวภาพระดับชุมชน
- ดินแบบการจัดการดินเพื่อความสมดุลและยั่งยืน

การขับเคลื่อนภาคเกษตรด้วย

BCG Value Chain

ภาคการเกษตรภายใต้ตลาดนำการผลิต

“ประสิทธิภาพสูง มาตรฐานสูง รายได้สูง”

อนุรักษ์และใช้ทรัพยากรทางเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

- ยกระดับการขับเคลื่อนเศรษฐกิจคู่สิ่งแวดล้อม
- สร้างระบบเศรษฐกิจหมุนเวียนเน้นการใช้ประโยชน์และแปลงของเสียภาคเกษตร
- รมรชค สร้างการรับรู้ การตระหนักและการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนในนโยบายและแนวทางการปฏิบัติด้านการบริโภคและผลิตอย่างยั่งยืน
- การผลิตและบริการอย่างยั่งยืน

2 ส่งเสริมเกษตรสมัยใหม่ และการผลิตสินค้ามูลค่าสูง

- นำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมมายกระดับการเกษตรดั้งเดิมสู่เกษตรสมัยใหม่
- ส่งเสริมการผลิตที่มีคุณภาพ มาตรฐาน และปลอดภัย
- บูรณาการความร่วมมือกับภาคเครือข่ายที่เกี่ยวข้องทั้งหน่วยงานภาครัฐ หน่วยงานภาคเอกชน ผู้ประกอบการ และสถาบันการศึกษา ในการ ผลิตสินค้าทางการเกษตรมาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์มูลค่าเพิ่มสูง

3 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งแวดล้อม

- เพิ่มขีดความสามารถให้แก่เกษตรกร (Smart Farmer)
- เพิ่มขีดความสามารถให้แก่บุคลากรภาครัฐ (Smart Officer)

4 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

- สนับสนุนการลงทุนเพื่อให้เกิดเศรษฐกิจ สีเขียว
- การออกมาตรการและสร้างแรงจูงใจ
- พัฒนากฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรให้เหมาะสมและสอดคล้องกับสถานการณ์
- ส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยด้านเกษตร
- ส่งเสริมการตลาดเชิงรุก